Index of Claims

Á	D	DΙ	ica	tic	n/	C	on	tr	οĺ	N	0.
	•	₽.,				_	•••	•••			•

10/622,741 Examiner

Allen T. Cao

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHEONG ET AL.

Art Unit

2652

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Clá	aim					ate	9]::	:::	Cla	im			_	D	ate						Claim					Date	9		_	
			Π	T	1				Γ	Γ]!!							T		Τ					T i								П	
Final	Original	7/5/05								1			Final	Original										Final	Original								. 1	
這	Ĕ	135						l					ᇤ	jrig					ļ			1		🛅	\\ \(\xi_{\text{t}}\)								. !	,
	٦				ļ									J										l	١٥								. [, ,
	1	٧	П		ヿ				Г	Т	7::			51						\top	\top	T	1::::		101							\Box		\neg
	2	٧	\Box	寸	T					Τ	7::			52	П			П			1				102	T							\Box	\Box
	3	О	П	寸					Γ	\top	٦			53							1				103									\neg
	4	0								Τ				54							1 -				104								\Box	
	· 5	V	Ħ					Г	Г	T	7			55	П						\top				105	Г	П					T	コ	
	6	V	П	ヿ	\neg		_		Г	1	٦			56				_	\neg						106		П					T	\neg	\neg
	7	0	П		コ					T	7			57					\neg	$\neg \vdash$			1		107							\Box	\neg	\Box
	8	0	П	\neg	寸	\neg		\vdash	T	T	1			58	T	П		T	\neg	\top	\top	t		Τ.	108	T	П						\neg	
	9	V		\dashv	ヿ				Г	†	1			59	┢	П					\top	†	 	\vdash	109	 	П				Г		\neg	\neg
	10	Ė		\neg	ヿ	_	Т	_	T	✝	┪			60	_	П			一	\neg		1	 		110		Н			-	-		\dashv	\dashv
	11	v	1-1	\dashv	ヿ				r	┰	٦.			61	┢					\dashv	\top	1	l		111	<u> </u>	Н						\dashv	П
	12	Ė		7	_	_	H	\vdash	H	+	١::			62	T			\dashv	\dashv	\top	+	T	1	┢	112	\vdash							\dashv	Н
	13	V	\vdash	-	\dashv	\dashv		\vdash	H	+	1			63	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	T	1	 	113	T	\vdash	\vdash	-		\vdash		\dashv	
	14	÷		+	\dashv	-		\vdash	H	+	∷			64			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	†	liiii	\vdash	114	┼─	\vdash	Н			\vdash		\dashv	H
	15	V	+	十	\dashv	_	\vdash	\vdash	H	+	- ::			65		H	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	1	liiii	H	115	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash
	16	<u> </u>		\dashv	+		H	\vdash	Н	+	4		\vdash	66		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	+	+	+	1		116	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv	Н
	17	V	\vdash	\dashv	┪	\dashv	\vdash	\vdash	H	+	∷			67	\vdash	\vdash	-	\dashv	-	\dashv	+	+	1	\vdash	117	\vdash	Н	Н		Н	\vdash	\vdash	\dashv	Н
\vdash	18	ò	\vdash	\dashv	\dashv	-		\vdash	┢	+	4			68	┢	\vdash	-	\dashv	\dashv	+		+		<u> </u>	118	┢	Н	-			\vdash	\exists	\dashv	\vdash
-	19	0	\vdash	\dashv	\dashv			\vdash	┝	+	-	iii.		69	Η,	Н		-	\dashv		+	+	1		119	\vdash	\vdash				\vdash		\dashv	\vdash
\vdash	20	0	Н	+	_			-	┢	╁	-			70	┢	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	+	+	╫	ł	-	120	\vdash	Н	\vdash	_	-	-		\rightarrow	Н
-	21	0	┤	\dashv	\dashv	-		┝	┢	+	-			71	H	Н		-		+	+	+	ł::::	_	121	⊢	H	-	_			\dashv	-	\vdash
-	22	۳	\vdash	\dashv			-	-	┢	┿	╢			72	⊢	Н	\dashv	\vdash	\dashv	+	+	+	ł	<u> </u>	122	┢	H	_		_		-	\rightarrow	
—	23	┝	╌┤	-	\dashv	-		\vdash	┝	╁	-			73	┢	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	+-	ł	_	122	├	H		_				\dashv	\vdash
-	24		\vdash	\dashv	\dashv	_		_	⊢	╁	-			74	⊢	-	-	\dashv	\dashv	-		+-	ł		123	⊢	Н	_	_	_			\dashv	\dashv
	25		╁	-			-	┝	┝	+	- ::			75	H	-		\dashv	\dashv	-	+	+	ł		124	├	\vdash	\vdash	_	_	_	\vdash	\dashv	Щ
-		_	\vdash	4	\dashv	_			<u> </u>	╀	- ::											+			125	├	-			<u> </u>		_	_	
-	26 27	┢	╁╌┼	-+				⊢	\vdash	+	-			76 77		\vdash		\dashv	\dashv	-	+-	÷			126	<u> </u>	Н			Н	-		\dashv	┌─┤
<u> </u>		_	\vdash	\dashv	-	_	_	┝	⊢	╀	- ::				-	-	-			+	-	+-		_	127	├	Н	_		<u> </u>			\dashv	\vdash
	28	_	\vdash	-	-		-	<u> </u>	L	╀	- ::			78	-					+		+-		<u> </u>	128	<u> </u>	Н			_	\vdash	\dashv	\dashv	
	29			-	-			├	L	+-	- ::			79	L	Н	\dashv				-	┰		_	129	<u> </u>	Н			_	\vdash	\dashv		نـــــا
	30		\vdash	\dashv		_	_	<u> </u>	<u> </u>	╁	4			80	\vdash	Н	_	\dashv		-	+-	₩			130	-	Н						\dashv	\vdash
	31	_	\vdash	4	4			┞—	<u> </u>	╁-	4			81	\vdash		\dashv	_		-		╄			131	_	Ш		Щ	Щ	_	_	\dashv	نــــ
	32	_	\vdash	4	-			<u> </u>	L	╁-	4			82	L.		\dashv	_			- -	╄		<u> </u>	132	ļ.,	Ш			_		_	\dashv	
	33	<u> </u>	\sqcup	\dashv	4	_		\vdash	\vdash	+	4			83	 	Н	\dashv	\sqcup	_	-	\perp	1		<u> </u>	133	<u> </u>	Ш	L.,		lacksquare	\vdash			\vdash
	34	<u> </u>	\sqcup		4		\vdash	\vdash	\vdash	+	4			84	 	\vdash	_	\dashv	_	\dashv	+		.	<u> </u>	134		Ш	Щ		L	Щ			
<u> </u>	35	\vdash	\sqcup	4	4			┞_	<u> </u>	↓_	4			85	<u> </u>	Ш	_	\sqcup	_		\bot	 		<u> </u>	135	<u> </u>					Щ			لـــــا
<u></u>	36	<u> </u>	\sqcup	4	_			L	L	╀	╝			86			_		_			_		<u>_</u>	136		Щ			L				\square
<u></u>	37	<u> </u>	\sqcup	4	4	_	Щ	<u> </u>	_	↓	4			87	_	Ш	_	\sqcup	_		\bot	_		<u> </u>	137	<u> </u>	Щ	Щ		<u> </u>	Щ		ᆜ	لــــا
	38	<u> </u>	\sqcup	\dashv	_	_	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	1	╝			88	<u> </u>	Ш		\sqcup			\perp	_	liiii	L_	138	L.	Ш	Щ		Щ	L.	\Box		
	39		\sqcup	_	_				L	↓_	_			89		Ш			_		1_	↓_	ļ	L	139	_	Ш				Ш			
	40	L.			_			L	_	┺	╝			90	<u> </u>	Ш		\sqcup	_	\perp	4	\perp		L	140	<u> </u>	Ш	Щ		<u> </u>	Щ			
L_	41	<u> </u>	Ш	\perp	_			L_	L	↓_	╝			91	L	Ш		\sqcup			\perp	\perp	.	L.	141	_				L	Ш		ᆜ	
	42	<u> </u>	Ш	\perp	\sqcup		Щ	oxdot	L	\perp	╝			92	Щ			\sqcup		\perp		_	.	L	142	L	Ш	Щ		$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш		ᆜ	لـــا
	43	_	\sqcup	_				L.	L	ļ.	_			93	Ш					\perp	\perp		ļ	L	143		Ш	Щ						
	44	L	Ш	_	_			L.	L	丄	╝			94	$oxed{oxed}$	Ш		_	í					<u> </u>	144	<u> </u>	Ш			L	Ш		_]
\Box	45		Ш	_[\perp			L	L		╝			95				_ !							145	L							[
	46		\Box]		$oxed{oxed}$	Ĺ		╝			96		Ш		[;	N .						146					L.		$oxed{oxed}$	[
	47		Ш		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$]			L					97					;	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$			L	147	L						I	I	
	48			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$						L]			98				:			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$				148									
	49			$oldsymbol{\mathbb{I}}$]			99					ŧ		I^{-}	\mathbb{L}^{-}]		149									
	50		1	Т	T					Π	1			100				\neg	,		Т	↑ ∵	1		150	Γ							\neg	